

SIMPLES. SÓLIDO.

SOIS



75 & 90
SHUTTLE XL SHUTTLE XL



AGRICORTES®



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		SOLIS 75XL ROPS	SOLIS 75XL CAB	SOLIS 90XL ROPS	SOLIS 90XL CAB	
POSTO DE OPERAÇÃO	Tipo	ROPS de aro rebatível	CAB com A/C pressurizada e insonorizada	ROPS de aro rebatível	CAB com A/C pressurizada e insonorizada	
	Plataforma	Completamente plana e suspensa				
	Painel de instrumentos	Digital, completo e em painel único, com conta-horas e rotação da TDF				
MOTOR	Posto de operação	Banco <i>premium</i> , OPS. Volante regulável e telescópico				
	Modelo	4105 CTIV	4105 CTIV	4105 CTIV	4105 CTIV	
	Tipo	Diesel 4 cilindros arrefecido a água, injeção direta, EMS ECU Bosch				
	Aspiração	Turbo intercooler				
	Sistema tratamento gases	DOC + DPF		DOC + DPF + SCR (Ad blue)		
	Potência homologada (Hp / kW)	77/55,9@2000	77/55,9@2000	90/67,3@2000	90/67,3@2000	
	Cilindrada (cc)	4087				
	Binário (Nm @rpm)	340@1400 rpm	340@1400 rpm	375@1400 rpm	375@1400 rpm	
	Escape	Horizontal	Vertical	Horizontal	Vertical	
	Filtro ar	Duplo a seco com sensor				
	Capacid. depósito (l)	110		110 + 12 Ad blue		
	TRANSMISSÃO	Tração	4WD automático, acionamento eletrohidráulico			
		Embraiagem	Mecânica, dupla, com sensor de segurança			
Drive line		12+12 sincronizada		20+20 sincronizada, super redutoras (creeper com alavanca separada)		
TDF	Velocidade min.-máx. (km/h)	1,56 - 40		0,23 - 40		
	Rpm	540 - 540E independente e sincronizada - Opcional: 540-1000 Opcional: 540/TDF reversível (de série)				
BLOQ. DIFERENCIAL	Mecânico com pedal					
DIREÇÃO	Hidrostática com bomba independente 20 lt/min.					
VIRAGEM	Raio de viragem sem travões (mm)	5520	5520	5395	5395	
	Ângulo direita° / esquerda °	42/42	42/42	42/42	42/42	
EIXOS	Anterior	Direcional e oscilante, com diferencial autoblocante				
	Posterior	Diferencial com 4 satélites				
TRAVÕES	Serviço	Hidráulico assistido, multidisco em banho óleo; travão às 4 rodas				
	Estacionamento	Independente e manual, agindo sobre os travões de serviço				
	Reboque	Hidráulico Rexroth Bosch				
ENGATE REBOQUE	Engate automatico e barra de tração oscilante CE					
SISTEMA HIDRÁULICO	Capacidade 3P (kg)	3000, 1 cilindro		3500, 2 cilindros		
	Engate aos 3P	Engate rápido Cat II. Opcional: 3P frontal				
	Tipo	Elevador com controlo de posição e profundidade; sistema Liftomatic, tirantes verticais reguláveis				
	Saídas	3 DE (2DE retorno por mola + 1DE fixo), ataques rápidos Opcional: 2 válvulas ao centro do trator + joystick para carregador frontal				
SISTEMA ELÉTRICO	Bombas hidráulicas	Bomba hidráulica dupla 65 lt/min. para implementos				
	Bateria	12 V, 110 Ah				
	Alternador	12 V, 120 A	12 V, 120 A	12 V, 120 A	12 V, 120 A	
	Faróis	Halogéneo, luzes de presença led				
	Tomadas de posteriores	Duas: 7 pinos para reboque e 3 pinos para pulverizador				
PNEUS STANDARD	Posterios 4WD	420/85R30	420/85R30	460/85R30	460/85R30	
	Anteriores 4WD	280/85R24	280/85R24	320/85R24	320/85R24	
	Guarda lamas	Nas rodas posteriores e anteriores				
	CHASSIS (com pneus standard)	Comprimento máx. c/pesos (mm)	4200	4200	4200	4200
Distância entre eixos (mm)		2350	2350	2350	2350	
Largura min-máx (mm)		1950-2520	2010-2520	1950-2520	2030-2520	
Altura da cabine		-	2720	-	2720	
Altura com aro (mm)		2670	-	2675	-	
Altura com aro rebatível (mm)		1900	-	1910	-	
Altura ao solo (mm)		395				
PESO (com pneus standard)	Pesos anteriores (kg)	248 (8x31)				
	Tara (kg)	3580	4015	3590	4035	
	Bruto total (kg)	5780	5870	5785	5788	
	Reboçável (kg)	14000				